

Inhoudsopgave tijdschrift 'Populaire Electronica'

© 2022 Jos Verstraten, Landgraaf

INTERNET: <https://verstraten-elektronica.blogspot.com/2021/03/elektronica-tijdschriften.html>

Email: josverstraten@live.nl

=====

Populaire Electronica 1 (1974)

Redactioneel: Is er plaats voor Populaire Electronica?

Bouwbeschrijving: Meter maar zonder meter

Aanpassing, hoe doe je dat?

Bouwbeschrijving: De Peppemop versterker (eenvoudig eindversterkertje voor het oppeppen van een walkman)

Lezersvragen: Tot waar en niet verder?

Bouwbeschrijving: Elektronisch slot

Tips: Soldeertip

Tips: Transistor aansluit tip

Bouwbeschrijving: Pech-blitz (12 V knipperlicht voor in de auto)

Solderen: Een fotoreportage

Boek gelezen: Geteste ontwerpen, deel 1

=====

Populaire Electronica 2 (1974)

Redactioneel: Over de structuur van ons tijdschrift

Zonnecellen: Alternatief voor kernenergie?

Bouwbeschrijving: De 'Zwarte Doosjes Versterker', inleiding

Bouwbeschrijving: De 'Zwarte Doosjes Versterker', de ingangsversterker ZDV-1

Bouwbeschrijving: De 'Zwarte Doosjes Versterker', de eindversterker ZDV-2

Bouwbeschrijving: De 'Zwarte Doosjes Versterker', de voeding ZDV-3

Bouwbeschrijving: De 'Zwarte Doosjes Versterker', de eindmontage

Postbus 441: + en - aan de massa

Postbus 441: dreun in kassetterecorder

Test: Bi-Pak transistoren, zijn ze het geld waard?

Tips: Batterijtip

Feedback: Opsporen van hardnekkige fouten in ons tijdschrift

Waarom werkt het zo? De transistor

Lichtorgel prijstip

Bouwbeschrijving: De P.E. Torrentester

Tips: PNP en NPN

Indu-Info: Gully Montaprint

Indu-Info: Haltronic tester

Boek gelezen: Elektronische Tijdschakelaars

=====

Populaire Electronica 3 (1975)

Redactioneel: Eenvoud, een gecompliceerd begrip

Bouwbeschrijving: Spanningsbron (een eenvoudige gestabiliseerde voeding)

Zo zit dat: Over uitgangsspanningen en -weerstand

Bouwbeschrijving: P.E. Spanningsloep (verhoogt de gevoeligheid van een multimeter met een factor tien)

Postbus 441: Dubbele luidsprekers

Postbus 441: Voedingsproblemen

Boek gelezen: Alarmschakelingen voor zelfbouw
Bouwbeschrijving: De kassette in de auto (kassettespelers met 12 V accu voeden)
Bouwbeschrijving: Elektro-Toto, met een inleiding in de digitale techniek
Test: Gemeten meter, de LIFE LT-801 multimeter
Waarom werkt het zo? FET & UJT
Weten voor meten: Zo werkt een multimeter
Indu-Info: AVO transistortester TT-169
Bouwbeschrijving: Wis-auto-maat (besturing voor ruitenwissers)
Moeilijke woorden: Decibel-berekening

=====

Populaire Electronica 4 (1975)

Een opdonder doet soms meer dan au! Veiligheid door aardlekschakelaars
Bouwbeschrijving: Het Minampje (een klein eindversterkertje)
Het Minampje als telefoonversterker
Postbus 441: Optische deurbel
Postbus 441: VU-meter
Postbus 441: 4-kanaals problemen
Postbus 441: Wie helpt een verzamelaar aan oude buizen?
Bouwbeschrijving: De H.U.L.P., de Handige, Universele, Leerzame Print
Bouwbeschrijving: P.E. Testy (universeel testertje)
Test: Philips bouwpakket NL 6832 toongenerator
Tips: Rekentuig tip
Waarom werkt het zo? Thyristoren
De H.U.L.P. als trappenhuis automaat
Feed-back: Problemen met de Elektro-Toto
Bouwbeschrijving: L.E.D.S., de Lamp Eventueel Doorgebrand Schakeling

=====

Populaire Electronica 5 (1975)

Redactioneel: Verkrijgbaarheid van onderdelen
Bouwbeschrijving: De Syndiatape (synchronisatie-unit diaprojector/taperecorder)
Feed-back: Over de Syndiatape
Eenvoudige elektronica om mee te beginnen: MICRO-0, voorwoord en basisprint
Test: ITT Hobby-kit Center bouwpakket
Indu-Info: Projects Unlimited Audio Indicator
Postbus 441: De Spanningsbron continu instelbaar
Postbus 441: De Kassette in de auto overbodig?
Postbus 441: Luidsprekerproblemen
Tips: P.E. Torrentester tip
Bouwbeschrijving: Het 25 piek 3-kanaals dump-lichtorgel
Waarom werkt het zo? Bizardere Diodes
C's meten? Gebruik je universeelmeter ervoor!
Boek gelezen: autoelektronica voor zelfbouw
Tips: Testy tip-1
Eenvoudige elektronica om mee te beginnen: MICRO-1, knipperlicht
Tips: Testy tip-2
Bouwbeschrijving: Het Buffertje (eentraps signaalversterker en -buffer)

=====

Populaire Electronica 6 (1975)

Redactioneel: Buurtje kijken bij Elektuur, Radio Bulletin en Radio Electronica
Bouwbeschrijving: De 12 Volt's TL-buis
P.E.'s Wens Toptien
Over aanraakschakelaars
Bouwbeschrijving: P.E. Tippelaar, een praktische aanraakschakelaar
Indu-Info: Winwright's MiniMounts
Eenvoudige elektronica om mee te beginnen: MICRO-2, elektronische toeter
Boek gelezen: Grondbeginselen van het gebruik van de elektronenstraal oscilloscoop
Waarom werkt het zo? Bizardere Weerstand
Postbus 441: De L.E.D.S als wisselstroom detector
Postbus 441: De Elektro-Toto met LED's
Postbus 441: Aansluitproblemen bij audio
Postbus 441: Storende lichtdimmer
Buurtje kijken: Eenvoudige bouwbeschrijvingen in de overige Nederlandstalige elektronica tijdschriften
Indu-Info: OKW-kastje
Voedingsleer: Voedingen zélf berekenen
Bouwbeschrijving: Een universeel voedingsprintje

=====

Populaire Electronica 7 (1975)

Redactioneel: P.E.'s Wens Toptien
Bouwbeschrijving: Ruisfilter in moduultechniek
Over Pacemakers
Energie uit zon en aarde: Alternatief voor kernenergie
Postbus 441: Matiging, SVP!
Postbus 441: BC107 uit de mode?
Postbus 441: Hosiden relais moeilijk verkrijgbaar?
Postbus 441: Balansmeter
Eenvoudige elektronica om mee te beginnen: MICRO-3, elektronische sirene
Vul in die kaart! Inspraak voor actieve elektronica-hobbyisten
Bouwbeschrijving: Ultrasoon inbraakalarm
Waarom werkt het zo? Operationele versterkers (1)
Bouwbeschrijving (Wens Toptien 4): P.E. Lichtdimmer

=====

Populaire Electronica 8 (1975)

Redactioneel: Volgend jaar negen nummers van Populaire Electronica
Bouwbeschrijving: LED VU-meter in moduultechniek
Test: De zaak Computime contra Velleman (twee elektronische klokken vergeleken)
Boek gelezen: Populaire Elektronica
De computer in de groenteteelt
Het betere werk (soldeerapparatuur bekeken)
Indu-Info: Drill-Flex printboormachine
Voorzichtig met het net (tips om veilig met de netspanning om te gaan)
Inbraakbeveiliging: Een overzicht
Waarom werkt het zo? Operationele versterkers (2)
Boek gelezen: Omgaan met elektriciteit
TV-geluid gevaarloos op band
Postbus 441: Storing van de Elektro-Toto
Bouwbeschrijving: Regenbel (alarm als het binnenregent)

=====

Populaire Electronica 9 (1976)

Bouwbeschrijving: Tremolo in moduultechniek

Postbus 441: Bandrecorder aansluiting op de Zwarte Doosjes Versterker

Postbus 441: Afregeling van de P.E. Lichtdimmer

Bouwbeschrijving (Wens Toptien 8): De Super Spanningsbron, deel 1 (een laboratorium voeding)

Een mens is nooit te ver om te horen: Telefoneren met een booreiland

Indu-Info: Elektronische digitale stopwatch Elodigit

Versterker modules: Een overzicht

Indu-Info: Elektronische universeelmeter EM272 van AVO

Waarom werkt het zo? MOSFET

Indu-Info: Vader maakt een print, de etszak van Seno

Bouwbeschrijving (Wens Toptien 5): De MiniMix (eenvoudige mengversterker)

=====

Populaire Electronica 10 (1976)

Bouwbeschrijving: 50 watt in moduultechniek

Eenvoudige elektronica om mee te beginnen: MICRO-4, de flip-flop (1)

Tijd voor uitleg: de werking van een elektronische klok

Feed-back: De P.E.-klok

Feed-back: De LED VU-meter

Feed-back: Tremolo in moduultechniek

Postbus 441: Reactie op de Fix-print

Postbus 441: Instelbare voeding

Postbus 441: Opmerking over lichtdimmers

Postbus 441: De lichtdimmer als toerental regelaar

Postbus 441: Berekenen van shunts

Bouwbeschrijving(Wens Toptien 8): De Super Spanningsbron, deel 2 (een laboratorium voeding)

Opmerkingen bij de Super Spanningsbron

P.E.'s Moeilijke Woordenboek: A tot Alfnumerieke uitlezing

Bouwbeschrijving Wens Toptien 1: De Totaalklok

=====

Populaire Electronica 11 (1976)

Bouwbeschrijving: De FBI-sirene

Mengmodules: Oproep aan de lezers

Indu-Info: Sinclair Project 80

Eenvoudige elektronica om mee te beginnen: MICRO-4, de flip-flop (2)

Boek gelezen: Knutselen met elektronica

Bouwbeschrijving: De Peacemaker (ja of nee overlaten aan het elektronisch toeval)

Geluid uit modules: Marktoverzicht

P.E.'s Moeilijke Woordenboek: ALGOL tot Audio-generator

Postbus 441: Radio-ontvangst in versterker

Postbus 441: Een voeding

Postbus 441: Hogere voedingsspanning voor het ruisfilter

Postbus 441: Inbouwen van het ruisfilter

Postbus 441: Polarisatie van elcos

Postbus 441: + is - en - is + bij universeelmeter

Indu-Info: Safe KG alarmapparatuur

Tips: Transistor aansluit tip

Bouwbeschrijving: Anti Lichtorgel (stuurt een lamp als er geen geluid is)

=====

Populaire Electronica 12 (1976)

Bouwbeschrijving: Aftappertje (gevaarloze verbinding tussen TV en kassetterecorder)

Maal zelf printen: Fotoreportage

Voedingsleer, deel 2

Indu-Info: GSA kastjes

Hoe werken digitale universeelmeters? Deel 1: Analoge en digitale basistheorie

Test: 50 watt in moduultechniek (2)

P.E.'s Moeilijke Woordenboek: B tot Boventonen

Bouwbeschrijving: Power Knipperlicht Centrale

=====

Populaire Electronica 13 (1976)

Bouwbeschrijving: De Carbo-Phone (een miniatuur monofoon orgeltje met 'strijkstok'-bediening)

Boek gelezen: Alarmapparaten

Hoe werken digitale universeelmeters? Deel 2: Gelijkspanningsmeting

Solderen, een kunst?

P.E. op de Firato

Voedingsleer, deel 3

Indu-Info: Digi-Stop Chronograph stopwatch

Van alles van de redactie

Bouwbeschrijving: Lesley in moduultechniek

Indu-Info: platte LED's van Bi-Pack

P.E.'s Moeilijke Woordenboek: Breadboard tot Cross-over filter

Bouwbeschrijving: Een zusje voor uw flitser

=====

Populaire Electronica 14 (1976)

Bouwbeschrijving: Basisbreedte regeling in moduultechniek (1)

Flits flash-back (een kleine geschiedenis van de flitslamp)

Tips: Draaipotentiometers contra schuifpotentiometers

Feed-back: De LED VU-meter

Feed-back: De Carbo-Phone

Postbus 441: Combineren van luidsprekers

Postbus 441: Kristal tijdbasis voor de Totaalklok?

Postbus 441: Alweer een voeding

Postbus 441: Zekeringen in eindversterkers

Postbus 441: Ploffende versterkers

Bouwbeschrijving: De Tijdpulser (geeft pulsen om bijvoorbeeld een dia-projector te sturen)

Bouwbeschrijving: De Bufver, met een inleiding in de LF-versterker techniek

Teleac: Kijk- en Leer-elektronica

P.E.'s Moeilijke Woordenboek: Cross-over frequentie tot Dubben

Bouwbeschrijving: Een partner voor uw flitser

Een vermanend woord... (over omgaan met netgevoede printen)

Indu-Info: Argus-ogen voor de metro

=====

Populaire Electronica 15 (1976)

Bouwbeschrijving: DC-Fuse (deel 1)

Bouwbeschrijving: LET op de conditie LED (controle auto-accu)

Brandpreventie krijgt hulp van de computer
Totaalklok: 24 uur kost één gulden
ELKOMI 2: Elektronica helpt de spraakgestoorde
Indu-Info: Nieuwe precisie draadstripper van Siemens
Postbus 441: Basisbreedte regeling in moduultechniek (2)

=====

Populaire Electronica 16 (1976)
Redactioneel: P.E. heeft een Duits broertje!
Problemen met moduultechniek
Postbus 441: Aftapper op TV met twee luidsprekers
Postbus 441: Aftapper op de volume potentiometer van de TV
Postbus 441: Potentiometer schakelingen
Postbus 441: De Carbo-Phone met een toetsenbord
Postbus 441: Fijnregeling op de Super Spanningsbron
Postbus 441: Potmeter als stroombegrenzer bij de Super Spanningsbron
Feed-back: DC-Fuse
Indu-Info: De Black Watch van Sinclair
De grote spuw uw gal enquête
Bouwbeschrijving: Signaalvolger (voor audio-toepassingen)
Bouwbeschrijving: Universele triac regeling

=====

Populaire Electronica 17 (1977)
Bouwbeschrijving: Zenertester
Bouwbeschrijving: Dobbelen met LED's
P.E.'s universele experimenteerprint
De FBI-sirene op 12 volt
De 'kassette' op een printje
Boek gelezen: Luidspreker behuizingen voor zelfbouw
Boek gelezen: Professor Fixit en de zwarte logica
Het naadje van de kous van de Universele Triac Regeling
Indu-Info: Nieuwe bouwset's van Philips
Bouwbeschrijving: De Totaalklok in het nieuw
P.E.'s Moeilijke Woordenboek: Dubbele gelijkrichting tot Flat-pack

=====

Populaire Electronica 18 (1977)
Redactioneel: Het is niet eenvoudig het werk van een ander voort te zetten
Verschenen, gebeurd, ontvangen en gelezen
U vraagt en wij doen ons best: Mening
U vraagt en wij doen ons best: Tip, vraag, protest
U vraagt en wij doen ons best: Meetstift
U vraagt en wij doen ons best: P.E. voor middengroep
U vraagt en wij doen ons best: Houden zo!
U vraagt en wij doen ons best: Huidige lijn doortrekken
U vraagt en wij doen ons best: Suggesties
Onze lezer-enquête
Bouwbeschrijving: Wekker
Uniformiteit in symbolen
Bouwbeschrijving: Ruisonderdrukker

Wat zijn dat voor dingen? Weerstand
Bouwbeschrijving: Auto spanningshulp
Bouwbeschrijving: Stoplicht
Boek gelezen: Technische Encyclopedie
Verdomd! Waar stond 't nou? (index van Populaire Electronica)
De elektronische horloges van Bernheim

=====

Populaire Electronica 19 (1977)
Redactioneel: Aansprakelijkheid uitgesloten
Verschenen, gebeurd, ontvangen en gelezen
U vraagt en wij doen ons best: Digitale techniek in elektuur
U vraagt en wij doen ons best: Versnellingspiraaf
U vraagt en wij doen ons best: Beste en slechtste ontbreekt
U vraagt en wij doen ons best: Slapeloze nachten
U vraagt en wij doen ons best: Voedingsleer
U vraagt en wij doen ons best: Piraaf of niet
Bericht over ontwerpen
Normalisatie
Bouwbeschrijving: Automodellicht
Bouwbeschrijving: Temperatuurbewaker
Hoe werken digitale universeelmeters? Deel 3: De universele meter
Vragenuur: Signaalvolger
Bouwbeschrijving: Buitenlicht automaat
Bouwbeschrijving: Metromaster

=====

Populaire Electronica 20 (1977)
De grote P.E.-Enquete
Verschenen, gebeurd, ontvangen en gelezen
U vraagt en wij doen ons best: Foutzoeken
U vraagt en wij doen ons best: Kastjes
U vraagt en wij doen ons best: dB ellende
U vraagt en wij doen ons best: TV-adapter
U vraagt en wij doen ons best: Opto-koppelaar
U vraagt en wij doen ons best: Zenertester op multimeter
U vraagt en wij doen ons best: Stroomverslindend IC
U vraagt en wij doen ons best: Problemen met spanningsloep
U vraagt en wij doen ons best: Coëfficiënten verwarring
Bouwbeschrijving: SIBAT, Slmpele Bijna Alles Tester (1)
Het betere loopwerk van Venemix Research BV
Digitale electronica (1)
Bouwbeschrijving: Stereo weergaveversterker (1)
Het opsporen van fouten met de spanningsvolger
Bouwbeschrijving: Tachoregeling voor het kassette loopwerk
Bouwbeschrijving: Universele versterkertrap
P.E.-Garantie: een unieke service

=====

Populaire Electronica 21 (1977)
Redactioneel: Waar gaat het eigenlijk om?

Verschenen, gebeurd, ontvangen en gelezen
U vraagt en wij doen ons best: Voedingen
U vraagt en wij doen ons best: Ruisonderdrukker
U vraagt en wij doen ons best: Splitsing, dan de juiste weg
U vraagt en wij doen ons best: Kortsluitbeveiliging
U vraagt en wij doen ons best: TV-aftappertje
Bouwbeschrijving: Storingonderdrukker
Bouwbeschrijving: SIBAT, Simpele Bijna Alles Tester (2)
P.E.-tjes: Aangeboden en gevraagd
Digitale electronica (2)
Bouwbeschrijving: Een logische testpen
Bouwbeschrijving: De Uniswitch, een schakelklok
Bouwbeschrijving: Logip' Logische Pen
Bouwbeschrijving: Isolatie/geleidingstester
Bouwbeschrijving: Stereo weergaveversterker (2)

=====

Populaire Electronica 22 (1977)

U vraagt en wij doen ons best: Soldeerbout
U vraagt en wij doen ons best: Verslaafd slaafje
U vraagt en wij doen ons best: Tremolo
U vraagt en wij doen ons best: Batterijhouder
Boek gelezen: Theorie en praktijk voor zendamateurs
Teletext: Een nieuw perspectief
Bouwbeschrijving: P.E.-opnameversterker
Bouwbeschrijving: De level-pieper
Bouwbeschrijving: Portable versterker voor de cassette recorder
Bouwbeschrijving: Universele toonregeling
P.E.-tjes: Aangeboden en gevraagd
Digitale electronica (3)
Loopwerkkoppen
Gerechtelijke rectificatie artikel 'Aansprakelijkheid uitgesloten' in nummer 19
Bouwbeschrijving: Joachim (handzaam stereo versterkertje)
Een gestabiliseerde voeding is niet moeilijk te begrijpen
P.E.'s Woordenlijst: Flip-flop tot Frequentiezwaai

=====

Populaire Electronica 23 (1977)

U vraagt en wij doen ons best: Ongenoegen
U vraagt en wij doen ons best: Nog beter
U vraagt en wij doen ons best: Vertraagd dobbelen
U vraagt en wij doen ons best: Tijdpulser
U vraagt en wij doen ons best: Kopen of niet
U vraagt en wij doen ons best: Storing
U vraagt en wij doen ons best: Nog even wachten
U vraagt en wij doen ons best: Ohmmeter
Voor u getest: Siemens spanningszoeker met groot bereik
Voor u getest: Sinclair Wrist Calculator, flop van de eerste orde..
Voor u getest: Texas Instruments Little Professor: Sommenmachientje voor broertje
Verschenen, gebeurd, ontvangen en gelezen

De werking van een diode

Bouwbeschrijving: P.E. Kopieer Cassettedeck

Bouwbeschrijving: Kruis of munt

Bouwbeschrijving: Mike-menger

Bouwbeschrijving: Universele minivoeding

Digitale electronica (4)

P.E.'s Woordenlijst: Functiegenerator tot Geïntegreerde schakeling

P.E.-tjes: Aangeboden en gevraagd

=====

Populaire Electronica 24 (1977)

Redactioneel: Bittere rijst bij een zonnig uitzicht, van P.E. naar ELO

U vraagt en wij doen ons best: Spuitgast

U vraagt en wij doen ons best: Let op Auto-LED

U vraagt en wij doen ons best: Onbekende spion

U vraagt en wij doen ons best: Stereoruis

U vraagt en wij doen ons best: Vissen naar licht

U vraagt en wij doen ons best: Kastjes

Weg met de grabbelton

Verschenen, gebeurd, ontvangen en gelezen

Bouwbeschrijving: Powerversterker

Bouwbeschrijving: Timer

Bouwbeschrijving: Tremolo

Digitale electronica (5)

Bell en Decibell

Bouwbeschrijving: Hi-Dim (hulp in digitale moeilijkheden)

P.E.'s Woordenlijst: Gekoppelde kringen tot Gyro-schakeling

Verdomd, waar stond het nou? (index van Populaire Electronica)

=====